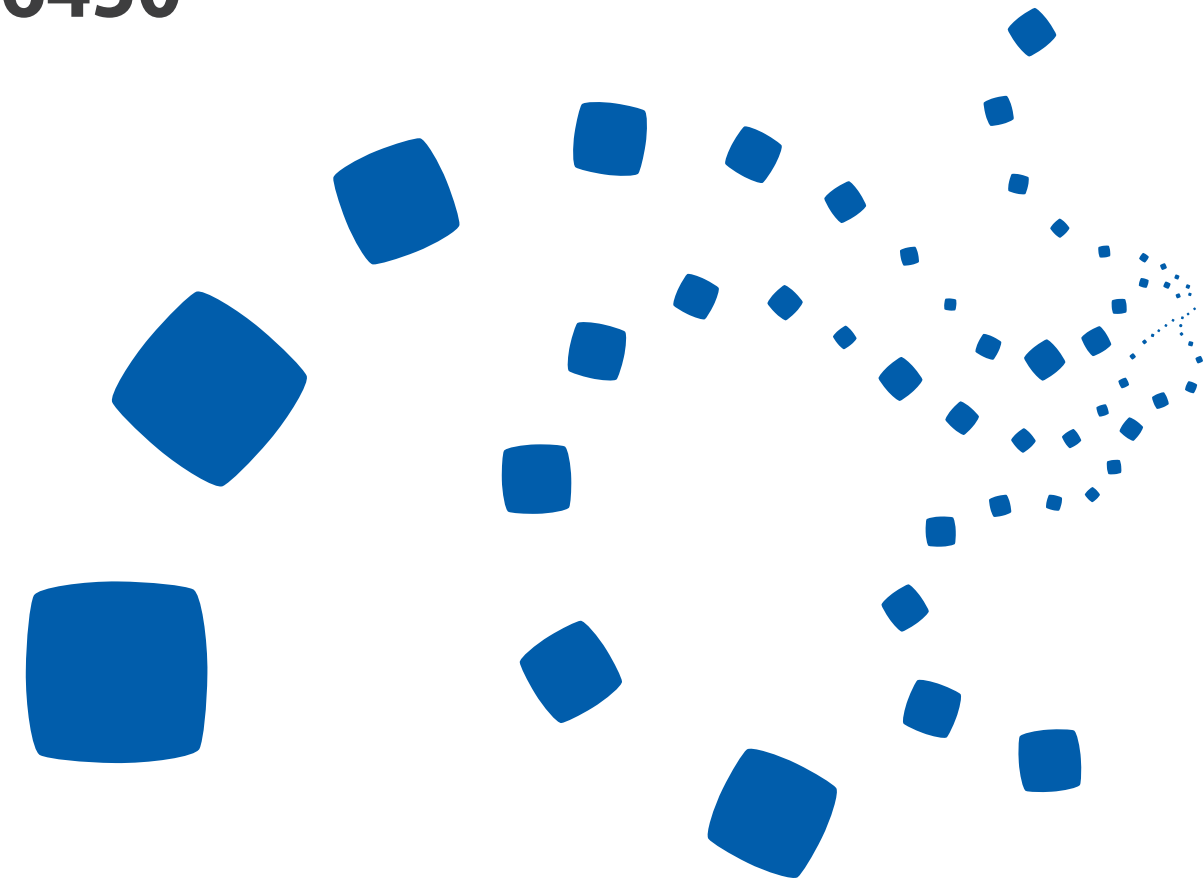
SAMSUNG

Bluetooth®

Headset

HM6450



English.....1
Français.....35

Contents

Getting started

Your headset overview 5
Button functions 6
Icons 7
Charging the headset 8
Wearing the headset 10

Using your headset

Turning the headset on or off 12
Using voice prompts 12
Using the voice command 14
Pairing and connecting the headset 16
Pairing via the Active pairing feature 20
Using call functions 21
Connecting the headset with a music device 26
DB deletion 27

Appendix

Frequently asked questions.....28
Warranty and parts replacement.....30
Correct disposal of this product.....31
Correct disposal of batteries in this product.....32
Specifications.....33

Please read this manual before operating your headset, and keep it for future reference.
Graphics used in this manual are for illustration purposes. The actual products may vary.

Copyright

Copyright © 2011 Samsung Electronics
This user manual is protected under international copyright laws.

No part of this user manual may be reproduced, distributed, translated, or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording, or storing in any information storage and retrieval system, without the prior written permission of Samsung Electronics.

Trademarks

- SAMSUNG, and the SAMSUNG logo are registered trademarks of Samsung Electronics.
- Bluetooth® is a registered trademark of the Bluetooth SIG, Inc. worldwide. More information about Bluetooth is available at www.bluetooth.com.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

This product includes certain free/open source software.

The exact terms of the licenses, disclaimers, acknowledgements and notices are available on the Samsung's website opensource.samsung.com.

Please read all Safety precautions before using your headset to ensure safe and proper use.

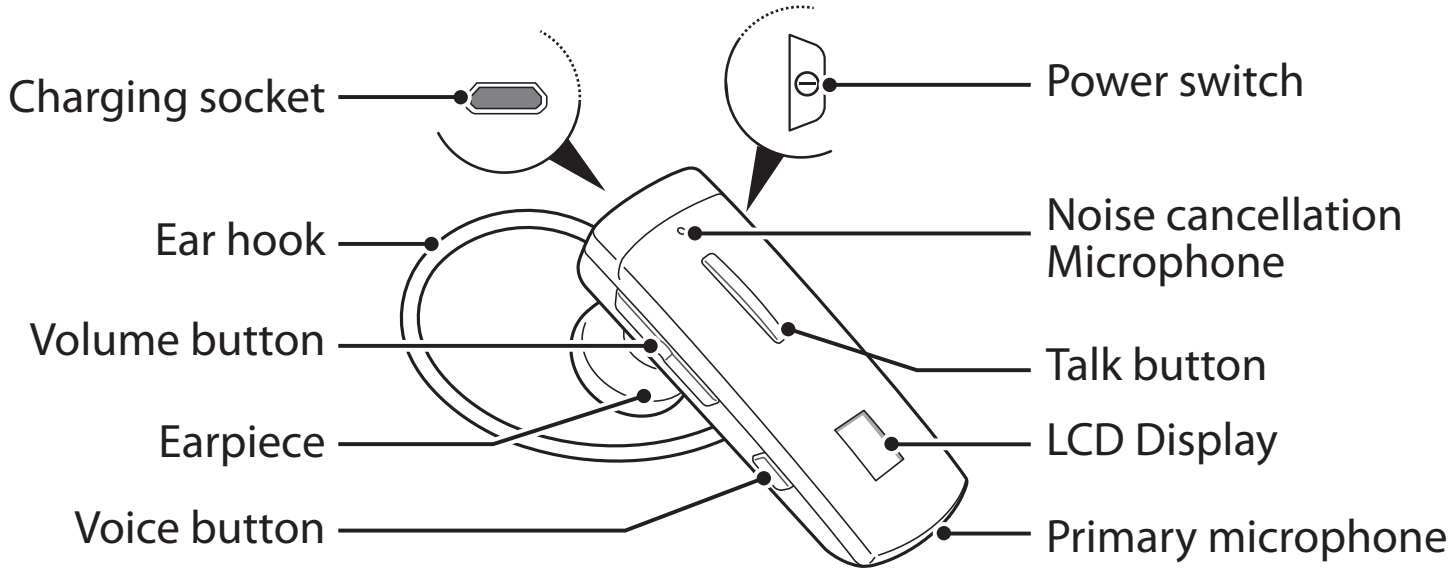
Safety precautions

- When using your headset while driving, follow local regulations in the region you are in.
- Never disassemble or modify your headset for any reason. Doing this may cause the headset to malfunction or become combustible. Bring the headset to an authorized service center to repair it.
- Keep your device and all accessories out of the reach of small children or animals. Small parts may cause choking or serious injury if swallowed.
- Avoid exposing your device to very cold or very hot temperatures (below 0 °C or above 45 °C).
  Extreme temperatures can cause the deformation of the device and reduce the charging capacity and life of your device.
- Do not allow your device to get wet — liquids can cause serious damage. Do not handle your device with wet hands. Water damage to your device can void your manufacturer's warranty.
- Avoid using your device's light close to the eyes of children or animals.
- Do not use the device during a thunderstorm. Thunderstorms can cause the device to malfunction and increase the risk of electric shock.

Excessive exposure to loud sounds can cause hearing damage. Exposure to loud sounds while driving may distract your attention and cause an accident. Use only the minimum volume setting necessary to hear your conversation.

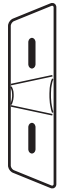
Getting started

Your headset overview



- Make sure you have the following items: headset, travel adapter, ear rubbers, shirt clip, earhook and user manual.
- The supplied items may alter depending on your region.

Button functions

Button		Function
	Power switch	• Slide up or down to turn the headset on or off.
	Talk	• Press and hold for 4 seconds to enter **Pairing mode**. • Press to make or answer a call. • Press and hold to reject an incoming call. • Press and hold to place a call on hold. • Press to end a call.
	**Volume**	• Press to adjust the volume. • Press and hold to turn the microphone on or off during a call.
	Voice	• Press to activate the **Voice command**. • While listening to music, press to change the **SoundAlive mode**.

Icons

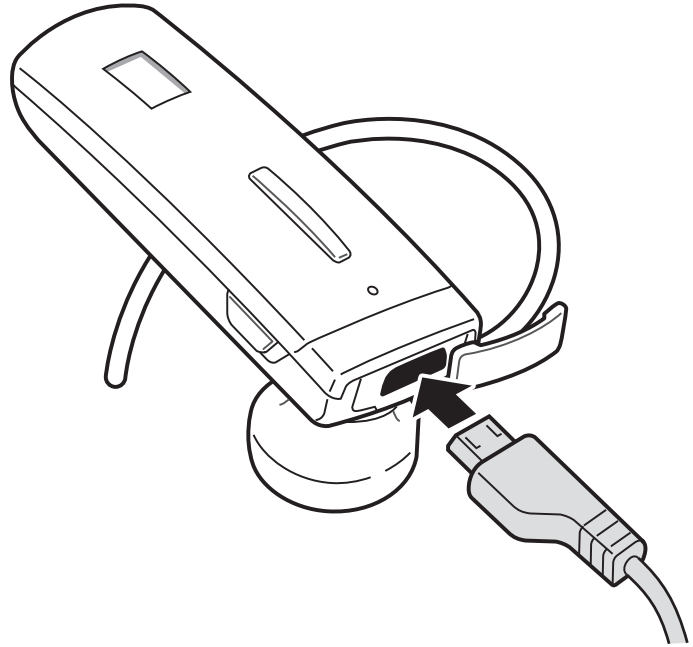
Icon	Description
	Battery power level
	Bluetooth connection • Blinking: Pairing mode • On: Paired and connected with a Bluetooth enabled device or devices
	Call connection • Blinking: Making or receiving a call • On: Call in progress

☑ After a few seconds the display will automatically turn off to save battery power. To view the icons on the screen, press the Volume button.

Charging the headset

This headset has a rechargeable internal battery which is non-removable. Make sure the headset is fully charged before using it for the first time.

1. Connect the charger to the charging socket on the headset.
2. Plug the charger in to the wall outlet. During charging, the battery icon will be scrolling. If charging does not begin, unplug the travel adapter and plug it in again.
3. When the headset is fully charged, the battery icon stops scrolling. Unplug the travel adapter from the headset.



- Use only Samsung-approved chargers. Unauthorised or non-Samsung chargers could cause damage to the headset or in extreme circumstances an explosion, it could also invalidate any warranty on the product.
- Repeatedly charging and discharging of the headset, over time will cause the battery performance to diminish. This is normal for all rechargeable batteries.

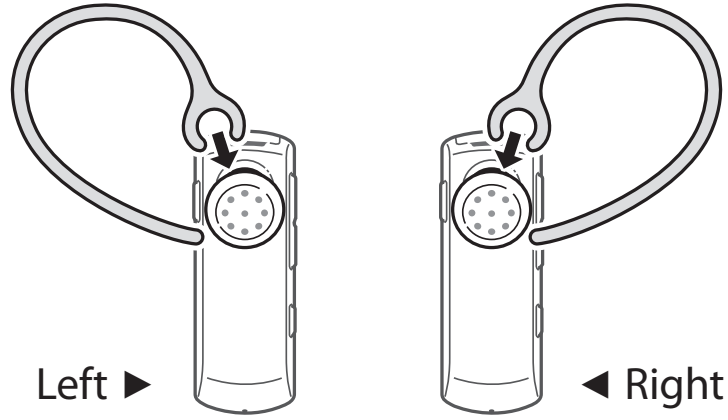
- Never make or receive calls while charging, always disconnect your headset from the charger and answer the call.
- To save energy, unplug the travel adapter when not in use. The travel adapter does not have a power switch, so you must unplug it from the outlet to interrupt the power supply. The travel adapter should remain close to the socket when in use.

When the headset battery is low

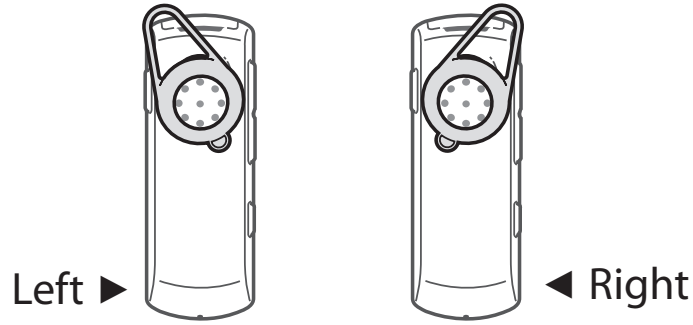
The headset beeps and the battery icon is empty and blinking. If the headset powers off during a call, the call will be automatically transferred to the phone.

Wearing the headset

Depending on which ear you are going to wear the headset, simply adjust the ear hook accordingly.



You can also use the optional earpiece cushions instead of the ear hook. Remove the earpiece cover and attach the earpiece cushion. Then, rotate the earpiece cushion left or right slightly depending on which ear you are going to wear the headset. If it does not fit your ear, replace it with the other.



Using your headset

This section explains how to turn the headset on or off, pair and connect the headset to the phone, and use various functions.

- Activated functions and features may differ depending on the phone type.
- Some devices, especially those that are not tested or approved by the Bluetooth Special Interest Group (SIG), may be incompatible with your headset.

To ensure you get the best performance from your headset

- Keep the distance between your headset and device as small as possible and avoid placing your body or other objects in the signals path.
- If you usually use your mobile phone with your right hand, wear the headset on your right ear.
- Covering your headset or device could effect its performance so keep contact to a minimum.

The ***FreeSync*** application is a downloadable application for Android handsets that allows you access to your headsets settings as well as enhancing the messaging experience (text to speech). ***FreeSync*** is only supported by handsets running on the Froyo platform or later (version 2.2 or newer). You can download the ***FreeSync*** application from the Android market.

Turning the headset on or off

To turn the headset on

Slide up the power switch. The headset beeps and the display is on.

☑ After a few seconds the display will automatically turn off to save battery power.

To turn the headset off

Slide down the power switch.

Using voice prompts

Voice prompts will inform you about the current status of the headset and usage instructions. If you can't hear any voice prompts, make sure the voice prompt feature is turned on. Voice prompts are available in English only.

Turning the voice prompt on or off

To turn voice prompts on

In Pairing mode, press and hold the Volume up button for 4 seconds. You will hear *"Voice prompt is on".*

To enter Pairing mode, see page 16.

To turn voice prompts off

In Pairing mode, press and hold the Volume down button for 4 seconds. You will hear *"Voice prompt is off".*

You can also use the voice command "*Voice prompt*".

The following voice prompts are available depending on the status:

Status	Voice prompt
When you enter Pairing mode	*"Ready to pair. Search for the headset from the Bluetooth menu. Enter 0000 if prompted for a PIN"*
When you enter Active pairing mode	*"Active pairing mode"*
When Active pairing fails	*"Active pairing failed"*
When you connect the headset to the devices	*"Device is connected"* or *"Music device is connected"* or *"Primary device is connected"* or *"Secondary device is connected"*
When a call comes in	*"Incoming call. Say Answer or Ignore"*

Using the voice command

You can control your headset using your voice. It only recognise English commands.

1. Turn on the voice prompt feature. To turn the voice prompt feature on or off, see page 12.

2. Press the Voice button while the headset is in Pairing or Standby mode. To enter the Pairing mode, see page 16.

3. Wait until the headset asks you to "*Say a command*".
   If you don't say any command within 5 seconds, you will hear "*Cancelled*".
   To reactivate the voice command, press the Voice button.

4. Say one of the following commands loudly and clearly.

Command	Action
"Pair Active"	Enter Active pairing mode.
"Pair Normal"	Enter Normal pairing mode.
"Connection Status"	Find out if the headset is connected to a device or not.

Command	Action
"Redial"	Redial the last number you called on the currently connected primary phone.
"Redial Two"	Redial the last number you called on the currently connected secondary phone.
"Call 1", *"Call 2"* or *"Call 3"*	Call the corresponding speed dial stored on your phone.
"Multi Point Setting"	Check the status of Multi-Point mode, and turn it on or off. Say *"Yes"* or *"No"* to change the mode.
"Check Battery"	Check the battery level on the headset and the currently connected phone.
"Phone Voice Command"	Access the voice dialing feature of the currently connected primary phone, if the phone supports it.
"Phone Voice Command Two"	Access the voice dialing feature of the currently connected secondary phone, if the phone supports it.
"Command List"	Read out the list of voice commands.

Command	Action
"Voice Prompt"	Check the status of voice prompt. Say *"Yes"* or *"No"* to change the mode.
"What Time is it?" *(available when using **FreeSync** application)*	Check the current time.

- Your headset may not recognize voice commands if you speak softly or unclearly.
- Your headset may inadvertently recognize voice commands from background sounds that are louder than your voice.
- You can not use voice commands while listening to music with your headset.

Pairing and connecting the headset

Pairing means a unique and encrypted wireless connection between two Bluetooth devices when they agree to communicate with each other.

In Pairing mode, two devices should be placed close enough to each other.

Pairing and connecting the headset with a phone

1. Enter Pairing mode.
   - With the headset turned on, press and hold the Talk button for 4 seconds. The Bluetooth icon will be blinking.
   - You can also use the voice command *"Pair Normal".*
   - If the headset is turned on for the first time, it will go into Pairing mode immediately.
2. Activate the Bluetooth feature on your phone and search for the headset (see your phone's user manual).
3. Select the headset (HM6450) from the list of devices found by your phone.
4. If requested, enter the Bluetooth PIN 0000 (4 zeros) to pair and connect the headset to your phone.

- Your headset supports the Simple Pairing feature which allows the headset to be paired with a phone without requesting a PIN. This feature is available for phones that are compliant with Bluetooth version 2.1 or higher.
- If your phone supports Advanced Audio Distribution Profile (A2DP), you can also listen to music with your headset.

The headset can also be paired via the Active Pairing feature. See page 20.

Connecting with two Bluetooth phones

With the Multi-point feature activated, your headset can be connected to 2 Bluetooth phones at the same time.

1. Connect with the first Bluetooth phone.
2. Activate the Multi-point feature. See page 19.
3. Activate the Bluetooth feature on the second Bluetooth phone and search for the headset (see your phone's user manual).
4. Select the headset (HM6450) from the list of devices found by the second Bluetooth phone.
5. If requested, enter the Bluetooth PIN 0000 (4 zeros) to connect the headset to the second Bluetooth phone.
6. Reconnect to the headset from the first Bluetooth phone.

☑ When connecting the headset to 2 Bluetooth phones, some phones may not be able to connect as a second Bluetooth phone.

To turn Multi-point feature on or off

- In Pairing mode, press and hold the Volume up button to turn the Multi-point feature on or the Volume down button to turn the Multi-point feature off.
- You can also use the voice command *"Multi Point Setting"* and say *"Yes"* or *"No"* to change the mode.

Disconnecting the headset

Turn off the headset or use the Bluetooth menu on your phone to remove the device from your pairing list.

Reconnecting the headset

Press the Talk button on the headset or use the Bluetooth menu on your phone.

☑ Your headset will attempt to automatically reconnect each time you turn it on. If the Multi-point feature is activated, your headset will attempt to reconnect to the two most recently connected devices. This feature may not be supported on some devices.

Pairing via the Active pairing feature

With the Active pairing feature, your headset automatically looks for a Bluetooth device within range and tries to make a connection with it.

1. The phone's Bluetooth visibility option must be set to on.
2. Place the headset and phone close to each other to avoid pairing with other devices.
3. In Pairing mode, press and hold the Talk button on the headset. You can also use the voice command *"Pair Active".* The Bluetooth icon will be blinking. The headset will attempt active pairing for up to 20 seconds. To enter Pairing mode, see page 16.

- The Bluetooth phone you want to connect with must not be paired with other devices. If the phone is already connected to another device, end the connection and restart the Active pairing feature.
- This feature may not be supported on some devices.
- When the headset pairs with your phone, a connection is made through the Hands-Free Profile. To make a connection through another profile, such as Advanced Audio Distribution Profile (A2DP), check the phone's user manual on how to pair the Bluetooth device.

Using call functions

- Available call functions may differ from phone to phone.
- For better sound quality during a call, avoid covering the secondary microphone.

Making a call

Redialing the latest number

To redial the last number dialed on the primary phone,

- Press the Talk button.
- You can also use the voice command *"Redial".*

To redial the last number dialed on the secondary phone,

- Press the Talk button twice.
- You can also use the voice command *"Redial Two".*

For some phones, pressing the Talk button opens the call log list. Press the Talk button again to dial the selected number.

Dialing a number by voice

To voice dial from the primary phone,

- Press and hold the Talk button and say a name.
- You can also use the voice command "*Phone Voice Command*".

To voice dial from the secondary phone,

- You can also use the voice command "*Phone Voice Command Two*".

This function is only available when using the Hands-Free profile.

Dialing speed dials stored on your phone

Use the voice command *"Call1"*, *"Call2"*, or *"Call3".*

Your headset recognizes up to three speed dial numbers that are saved in your phone.

This function is only available when using the Hands-Free profile.

Answering a call

- Press the Talk button to answer a call when you hear incoming call tones.
- You can also say *"Answer"* when you hear *"Incoming call. Say Answer or Ignore".*

- If you receive calls on both connected devices at the same time you can only answer the call on the primary phone.
- When you are listening to music, the music stops during a call.

Ending a call

Press the Talk button to end a call.

Rejecting a call

- Press and hold the Talk button to reject a call when a call comes in.
- You can also say *"Ignore"* when you hear *"Incoming call. Say Answer or Ignore"*.

- If you receive calls on both connected devices at the same time you can only reject the call on the primary phone.
- This function is only available when using the Hands-Free profile.

Options available during a call

You can use the following functions during a call.

Adjusting the volume

Press the Volume up or down button to adjust the volume.

☑ You will hear a beep when the volume level of the headset reaches it's lowest or highest level.

Muting the microphone

Press and hold the Volume up or down button to turn the microphone off so that the person with whom you are speaking cannot hear you. When the microphone is turned off, the headset beeps at regular intervals. Press and hold the Volume up or down button again to turn the microphone back on.

Transferring a call from the phone to the headset

Press the Talk button on the headset to transfer a call from the phone to the headset.

Placing a call on hold

Press and hold the Talk button to place the current call on hold.

- When the headset is connected with two phones, this function is not available.
- This function is only available when using the Hands-Free profile.

Answering a second call

- Press the Talk button to end the first call and answer a second call.
- Press and hold the Talk button to place the first call on hold and answer a second call. To switch between the current call and the held call, press and hold the Talk button.

- This function is only available when using the Hands-Free profile.
- When the headset is connected with two Bluetooth phones, you cannot answer a second call from the same phone. It may vary depending on your phone.

Connecting the headset with a music device

You can also pair and connect your headset with a music device such as an MP3 player. When connected to both devices (phone and music device) you can make or receive a call on the phone while listening to music from the music device.

Pairing and connecting the headset with a music device

1. Pair the headset with a phone. See page 16.
2. If successful, press and hold the Talk button for 4 seconds to enter Pairing mode again. You can also use the voice command *"Pair Normal"*.
3. Search for, pair, and connect with the music device you want (see your music device's user manual).
4. Connect with the first paired phone.

- If your headset is already connected with the Bluetooth phone supports A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), you cannot connect with another music device.
- If the headset loses the connection to the paired music device, press and hold the Volume up button on the headset to reconnect.
- You cannot control playback using your headset.

Applying a sound effect (SoundAlive)

You can apply appropriate sound effects for music while listening to music.

To apply a sound mode, such as Normal, Vocal, or Instrument, press the Voice button while listening to music. You can also switch between the sound modes by pressing the Voice button.

DB deletion

When the headset is paired with a device, it automatically saves connection and feature settings, such as the Bluetooth address or device type.

If you want to reset the connection settings in the headset:

1. In Pairing mode, simultaneously press and hold both Volume buttons for 4 seconds.
2. Press the Volume down button.
   - If you don't press the Volume down button within 5 seconds, the headset will enter Pairing mode.

Appendix

Frequently asked questions

Will my headset work with laptops, PCs, and PDAs?	Your headset will work with devices that support your headset's Bluetooth version and profiles. For specifications, see page 33.
Why do I hear static or interference while on a call?	Appliances such as cordless phones and wireless networking equipment may cause interference, which usually sounds like static. To reduce any interference, keep the headset away from other devices that use or produce radio waves.
Will my headset interfere with my car's electronics, radio, or computer?	Your headset produces significantly less power than a typical mobile phone. It also only emits signals that are in compliance with the international Bluetooth standard. Therefore, you should not expect any interference with standard consumer-grade electronics equipment.

Can other Bluetooth phone users hear my conversation?	When you pair your headset to your Bluetooth phone, you are creating a private link between only these two Bluetooth devices. The wireless Bluetooth technology used in your headset is not easily monitored by third parties because Bluetooth wireless signals are significantly lower in radio frequency power than those produced by a typical mobile phone.
Why do I hear an echo while on a call?	Adjust the headset volume, or move to another area and try again.
How do I clean my headset?	Wipe it with a soft dry cloth.
The headset does not fully charge.	The headset and the travel adapter may not have been connected properly. Separate the headset from the travel adapter, reconnect, and charge the headset.
I cannot use all the features described in the manual.	Available features may vary depending on the connected device. If your headset is connected to two devices at once, some features may be unavailable.

Warranty and parts replacement

Samsung warrants this product as free of defects in material, design and workmanship for the period of one year from the original date of purchase.*

If during the period of warranty this product proves defective under normal use and service you should return the product to the retailer from whom it was originally purchased or qualified service centre. The liability of Samsung and its appointed maintenance company is limited to the cost of repair and/or replacement of the unit under warranty.

- The warranty is limited to the original purchaser.
- A copy of your receipt or other proof of purchase is required for a proper warranty service.
- The warranty is void if the product label is removed, or if the product has been subject to physical abuse, improper installation, modification, or repair by unauthorised third parties.
- Specifically exempt from any warranty are limited-life consumable components such as batteries and other accessories.
- Samsung will not assume any responsibility for any loss or damage incurred in shipping. All repair work on Samsung products by unauthorised third parties voids any warranty.

---

* Depending on your region, the length of warranty may vary.

Correct disposal of this product

(Waste Electrical & Electronic Equipment)

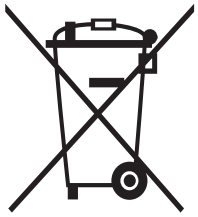
(Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

Correct disposal of batteries in this product



(Applicable in the European Union and other European countries with separate battery return systems)

This marking on the battery, manual or packaging indicates that the batteries in this product should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. Where marked, the chemical symbols Hg, Cd or Pb indicate that the battery contains mercury, cadmium or lead above the reference levels in EC Directive 2006/66. If batteries are not properly disposed of, these substances can cause harm to human health or the environment.

To protect natural resources and to promote material reuse, please separate batteries from other types of waste and recycle them through your local, free battery return system.

The rechargeable battery incorporated in this product is not user replaceable. For information on its replacement, please contact your service provider.

Specifications

Item	Specifications and description
Bluetooth version	2.1 + EDR
Support profile	Headset Profile, Hands-Free Profile, Advanced Audio Distribution Profile
Operating range	Up to 10 meters
Standby time	Up to 180 hours*
Talk time	Up to 6 hours*
Play time	Up to 5 hours*
Charging time	Approximately 2 hours*

* Depending on the phone type and usage, the actual time may vary.

SAMSUNG
ELECTRONICS

Declaration of Conformity (R&TTE)

We, **Samsung Electronics**

declare under our sole responsibility that the product

Bluetooth Headset : HM6450

to which this declaration relates, is in conformity with the following standards and/or other normative documents.

SAFETY	EN 60950- 1 : 2006+A11:2009
EMC	EN 301 489- 01 V1.8.1 (04-2008) EN 301 489- 17 V2.1.1 (05-2009)
RADIO	EN 300 328 V1.7.1 (10-2006)

We hereby declare that [all essential radio test suites have been carried out and that] the above named product is in conformity to all the essential requirements of Directive 1999/5/EC.

which will be made available upon request.

(Representative in the EU)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK*

2010.12.21 — Joong-Hoon Choi / Lab Manager

(place and date of issue) (name and signature of authorised person)

* It is not the address of Samsung Service Centre. For the address or the phone number of Samsung Service Centre, see the warranty card or contact the retailer where you purchased your product.

Table des matières

Préparation

Présentation de votre oreillette 39
Fonctions des touches.....40
Icônes.....41
Chargement de l'oreillette 42
Positionnement de l'oreillette.....44

Utilisation de l'oreillette

Mise en marche/arrêt de l'oreillette.....46
Utilisation du guide vocal..... 46
Utilisation de la fonction de commande vocale 48
Appairage et connexion de l'oreillette 51
Appairage via la fonction d'appairage actif..... 55
Utilisation des fonctions d'appel 56
Connexion de l'oreillette à un lecteur audio 61
Suppression de base de données 62

Annexe

Questions fréquentes.....63
Garantie 65
Les bons gestes de mise au rebut de ce produit.....66
Élimination des batteries de ce produit 67
Caractéristiques techniques.....68

Lisez ce mode d'emploi avant d'utiliser votre oreillette, puis gardez-le à portée de main. Les graphiques utilisés dans ce manuel sont fournis à des fins d'illustration uniquement. Les produits réels peuvent être différents.

Copyright

Copyright © 2010 Samsung Electronics
Ce mode d'emploi est protégé par les traités internationaux sur le copyright.

Il est interdit de reproduire, distribuer, traduire ou transmettre sous quelque forme et par quelque moyen que ce soit, électronique ou mécanique, notamment pas photocopie, enregistrement ou stockage dans un système de stockage et de recherche documentaire, tout ou partie de ce document sans le consentement préalable par écrit de Samsung Electronics.

Marques

- SAMSUNG et le logo SAMSUNG sont des marques déposées de Samsung Electronics.
- Bluetooth® est une marque déposée de Bluetooth SIG, Inc. international. Pour plus d'informations sur Bluetooth, consultez le site www.bluetooth.com.
- Tous les autres droits d'auteur et marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Cet appareil contient un logiciel de source gratuite/ouverte.

Les conditions exactes auxquelles sont sujettes les licences, exclusions de responsabilité, confirmations et informations sont disponibles sur le site Web opensource.samsung.com de Samsung.

Veuillez lire toutes les consignes de sécurité avant d'utiliser l'oreillette pour en faire un usage correct et sécurisé

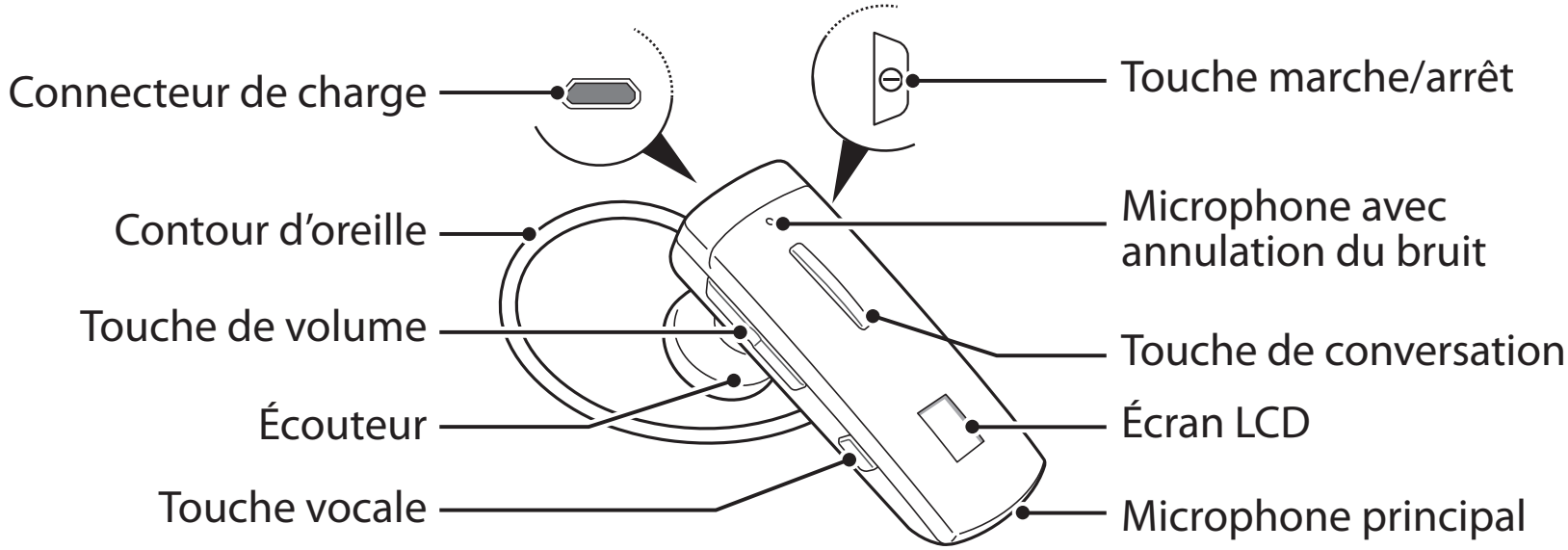
Consignes de sécurité

- Lorsque vous utilisez l'oreillette en voiture, respectez les réglementations en vigueur dans la région où vous vous trouvez.
- Ne démontez jamais l'oreillette. L'oreillette pourrait par la suite être défectueuse. Faites réparer l'oreillette auprès d'un centre de service après-vente agréé.
- Maintenez votre appareil et tous ses accessoires hors de portée des enfants en bas âge ou des animaux. L'ingestion de petites pièces peut provoquer un étouffement ou des blessures graves.
- Évitez d'exposer le périphérique à des températures très faibles ou très élevées (inférieures à 0 °C ou supérieures à 45 °C).
  Les températures extrêmes peuvent entraîner la déformation du périphérique et réduire sa capacité de charge, ainsi que sa durée de vie.
- Tenez votre appareil à l'écart des sources d'humidité, qui pourraient sérieusement l'endommager. N'utilisez pas votre appareil avec les mains mouillées. Tout dégât provoqué par l'eau sur votre appareil peut invalider la garantie du fabricant.
- Évitez d'utiliser la lumière de l'appareil trop près des yeux des enfants ou des animaux.
- N'utilisez pas l'oreillette et le téléphone pendant un orage. Les orages sont susceptibles d'entraîner un dysfonctionnement de l'oreillette et du téléphone et augmentent les risques d'électrocution.

Une exposition prolongée à des volumes sonores élevés peut endommager votre audition. Une exposition excessive de votre oreille à un volume élevé en voiture peut vous distraire et provoquer un accident. Choisissez systématiquement le volume minimum nécessaire pour entendre votre conversation.

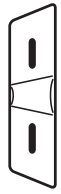
Préparation

Présentation de votre oreillette



- Vérifiez que vous disposez des éléments suivants : oreillette, chargeur, embouts en caoutchouc, clip chemise, contour d'oreille et mode d'emploi.
- Les éléments fournis peuvent varier d'une région à l'autre.

Fonctions des touches

Touche		Fonction
	Touche marche/arrêt	• Faites glisser cette touche vers le haut ou le bas pour allumer ou éteindre l'oreillette.
	Conversation	• Maintenez cette touche enfoncée pendant 4 secondes pour accéder au mode **Appairage**. • Appuyez sur cette touche pour passer ou prendre un appel. • Maintenez cette touche enfoncée pour rejeter un appel. • Maintenez cette touche enfoncée pour mettre un appel en attente. • Appuyez sur cette touche pour mettre fin à un appel.
	**Volume**	• Appuyez sur cette touche pour régler le volume. • Maintenez cette touche enfoncée pour allumer ou éteindre le microphone pendant un appel.
	Touche vocale	• Appuyez sur cette touche pour activer la **Commande vocale**. • Lorsque vous écoutez de la musique, appuyez sur cette touche pour changer de **Mode SoundAlive**.

Icônes

Icône	Description
	Niveau de charge de la batterie
	Connexion Bluetooth • Clignotante : mode Appairage • Allumée : appairée et connectée à un ou plusieurs appareils Bluetooth
	Établissement des communications • Clignotante : émission ou réception d'un appel • Allumée : appel en cours

Au bout de quelques secondes, l'écran s'éteint automatiquement pour prolonger l'autonomie de la batterie. Pour afficher les icônes à l'écran, appuyez sur la touche de volume.

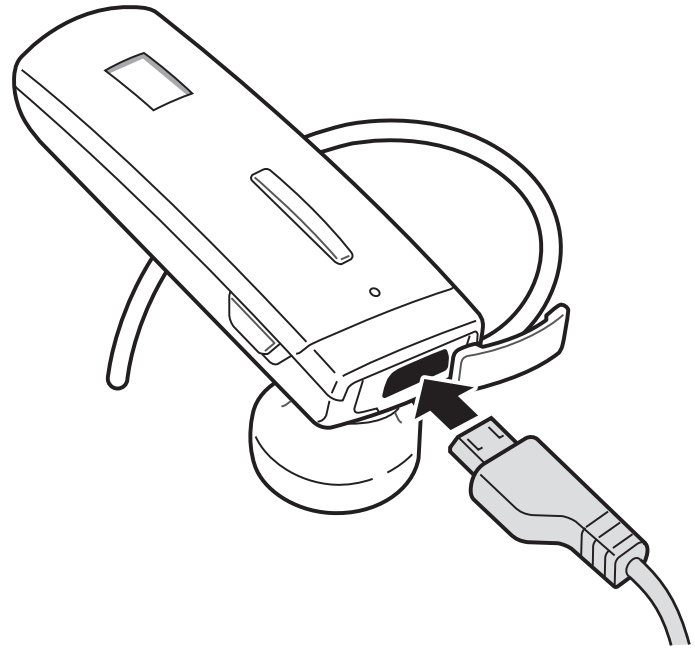
Chargement de l'oreillette

Cette oreillette est dotée d'une batterie interne rechargeable non amovible. Veillez à ce que la batterie soit entièrement chargée avant d'utiliser l'oreillette pour la première fois.

1. Branchez le chargeur sur le connecteur de charge de l'oreillette.

2. Branchez le chargeur sur une prise secteur. Pendant le chargement, l'icône de la batterie défile. Si le chargement de la batterie tarde à démarrer, débranchez et rebranchez le chargeur.

3. Une fois l'oreillette entièrement chargée, l'icône de la batterie cesse de défiler. Débranchez le chargeur de l'oreillette.



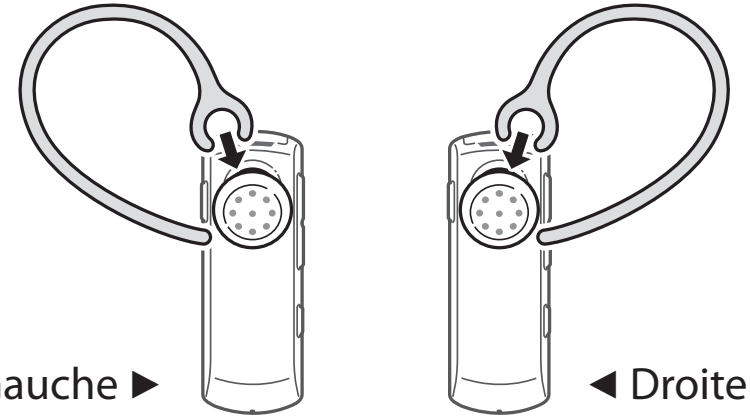
- Utilisez exclusivement un chargeur agréé par Samsung. L'utilisation d'un chargeur non agréé ou non fabriqué par Samsung peut endommager l'oreillette, voire provoquer une explosion, et entraîner également l'annulation de la garantie.
- Au fil du temps, après de nombreux chargements et déchargements, la batterie de l'oreillette devient moins performante, ce qui est tout à fait normal pour une batterie rechargeable.
- Ne téléphonez jamais pendant le chargement. Si vous souhaitez téléphoner ou répondre à un appel, débranchez d'abord le chargeur de votre oreillette.
- Pour économiser l'énergie, débranchez le chargeur lorsque vous ne l'utilisez pas. Le chargeur n'étant pas muni d'un bouton marche/arrêt, vous devez le débrancher de la prise de courant pour couper l'alimentation. Lorsqu'il est utilisé, le chargeur doit rester à proximité de la prise.

Lorsque le niveau de charge de la batterie de l'oreillette est faible

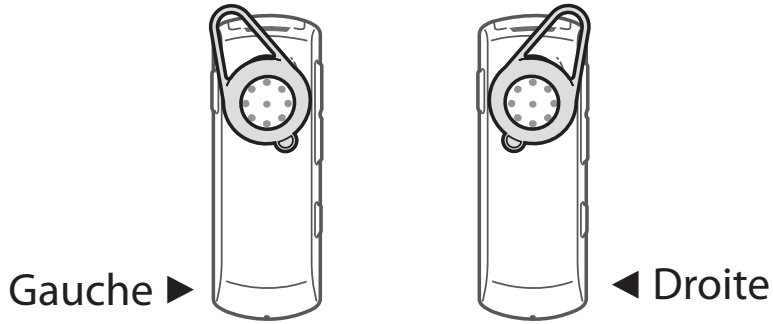
L'oreillette émet un bip et l'icône de la batterie est vide et clignote. Si l'oreillette s'éteint alors que vous êtes en communication, l'appel est automatiquement transféré vers le téléphone.

Positionnement de l’oreillette

Ajustez le contour en fonction de l’oreille à laquelle vous allez porter l’oreillette.



Vous pouvez également utiliser des coussinets d’oreillette (non fournis) à la place du contour d’oreille. Retirez le cache de l’écouteur et installez le coussinet d’oreillette. Ensuite, faites pivoter le coussinet d’oreillette légèrement vers la gauche ou la droite, selon l’oreille sur laquelle vous allez porter l’oreillette. S’il n’est pas adapté à votre oreille, utilisez l’autre.



Utilisation de l'oreillette

Cette section explique comment allumer ou éteindre l'oreillette, l'appairer, la connecter au téléphone et utiliser ses diverses fonctions.

- Les fonctionnalités peuvent varier selon le modèle de téléphone.
- Il est possible que certains appareils, en particulier ceux qui n'ont pas été testés ou approuvés par Bluetooth SIG, soient incompatibles avec votre oreillette.

Pour obtenir les meilleures performances de votre oreillette

- Restez le plus près possible de votre téléphone et veillez à ce que ni votre corps ni aucun objet ne bloque les signaux circulant entre les deux appareils.
- Si vous utilisez généralement votre téléphone mobile de la main droite, portez l'oreillette sur votre oreille droite.
- Afin de ne pas altérer les performances de votre oreillette et de votre téléphone, touchez-les le moins possible et ne posez aucun objet dessus.

L'application ***FreeSync***, téléchargeable sur les téléphones munis d'Android, vous permet d'accéder aux paramètres de votre appareil et vous offre des fonctionnalités de messagerie améliorées (conversion texte-parole). ***FreeSync*** n'est disponible qu'avec la plateforme Froyo (version 2.2 ou ultérieure). Vous pouvez télécharger ***FreeSync*** sur Android Market.

Mise en marche/arrêt de l'oreillette

Pour allumer l'oreillette

Faites glisser la touche marche/arrêt vers le haut. L'oreillette émet un bip et l'écran s'allume.

☑ Au bout de quelques secondes, l'écran s'éteint automatiquement pour prolonger l'autonomie de la batterie.

Pour éteindre l'oreillette

Faites glisser la touche marche/arrêt vers le bas.

Utilisation du guide vocal

Le guide vocal vous informe de l'état actuel de l'oreillette et vous fournit des instructions d'utilisation. Si vous n'entendez aucun message vocal, assurez-vous que le guide vocal est activé. Le guide vocal est disponible en anglais uniquement.

Activation et désactivation du guide vocal

Pour activer le guide vocal :

En mode Appairage, maintenez la touche de volume Haut enfoncée pendant 4 secondes. Vous entendrez le message *« Voice prompt is on »* (Guide vocal activé).

Pour accéder au mode Appairage, reportez-vous à la page 51.

Pour désactiver le guide vocal :

En mode Appairage, maintenez la touche de volume Bas enfoncée pendant 4 secondes. Vous entendrez le message *« Voice prompt is off »* (Guide vocal désactivé).

Vous pouvez également utiliser la commande vocale « *Voice prompt* » (Guide vocal).

Le guide vocal varie en fonction des actions effectuées :

État	Guide vocal
Lorsque vous accédez au mode Appairage	*« Ready to pair. Search for the headset from the Bluetooth menu. Enter 0000 if prompted for a PIN »* (Prêt à appairer. Recherchez l'oreillette depuis le menu Bluetooth de votre téléphone. Si nécessaire, entrez le code PIN 0000)
Lorsque vous accédez au mode Appairage actif	*« Active pairing mode »* (Mode Appairage actif)
Lorsque l'appairage actif échoue	*« Active pairing failed »* (Échec de l'appairage actif)

État	Guide vocal
Lorsque vous connectez l'oreillette à un ou deux appareil(s)	« *Device is connected* » (Appareil connecté) ou « *Music device is connected* » (Lecteur audio connecté) ou « *Primary device is connected* » (Appareil principal connecté) ou « *Secondary device is connected* » (Appareil secondaire connecté)
À l'arrivée d'un appel	« *Incoming call. Say Answer or Ignore* » (Appel entrant. Dites Répondre ou Ignorer)

Utilisation de la fonction de commande vocale

Vous pouvez contrôler votre oreillette à l'aide de votre voix. Elle ne reconnaît que les commandes en anglais.

1. Activez le guide vocal. Pour activer ou désactiver le guide vocal, reportez-vous à la page 46.

2. Appuyez sur la touche vocale pendant que l'oreillette est en mode Appairage ou Veille. Pour accéder au mode Appairage, reportez-vous à la page 51.

3. Attendez que l'oreillette demande « *Say a command* » (Prononcez une commande).
Si vous ne prononcez pas de commande au bout de 5 secondes, vous entendez « *Cancelled* » (Annulé). Pour réactiver les commandes vocales, appuyez sur la touche vocale.

4. Prononcez l'une des commandes suivantes d'une voix claire et suffisamment forte.

Commande	**Action**
« *Pair Active* » (Appairage actif)	Accède au mode Appairage actif.
« *Pair Normal* » (Appairage normal)	Accède au mode Appairage normal.
« *Connection Status* » (État de connexion)	Détermine si l'oreillette est connectée ou non à un appareil.
« *Redial* » (Rappeler)	Rappelle le dernier numéro composé sur le téléphone principal actuellement connecté.
« *Redial Two* » (Rappeler sur le deuxième)	Rappelle le dernier numéro composé sur le téléphone secondaire actuellement connecté.
« *Call 1* », « *Call 2* » ou « *Call 3* » (Appel 1, Appel 2 ou Appel 3)	Appelle le numéro à numérotation abrégée correspondant qui est stocké sur votre téléphone.

Commande	Action
« Multi Point Setting » (Réglage Multi-point)	Vérifie l'état du mode Multi-Point pour l'activer ou le désactiver. Dites *« Yes »* (Oui) ou *« No »* (Non) pour changer de mode.
« Check Battery » (Vérifier la batterie)	Vérifie le niveau de charge de l'oreillette et du téléphone actuellement connecté.
« Phone Voice Command » (Commande vocale du téléphone)	Accède à la fonction de numérotation vocale du téléphone principal actuellement connecté si elle est prise en charge par celui-ci.
« Phone Voice Command Two » (Commande vocale du deuxième téléphone)	Accède à la fonction de numérotation vocale du téléphone secondaire actuellement connecté si elle est prise en charge par celui-ci.
« Command List » (Liste de commandes)	Lit la liste des commandes vocales.
« Voice Prompt » (Guide vocal)	Vérifie l'état du guide vocal. Dites *« Yes »* (Oui) ou *« No »* (Non) pour changer de mode.

Commande	Action
« What Time is it ? » (Quelle heure est-il ?) *(disponible avec l'application **FreeSync**)*	Donne l'heure.

- Votre oreillette risque de ne pas reconnaître les commandes vocales si vous ne les prononcez pas clairement et suffisamment fort.
- Votre oreillette peut reconnaître par erreur des commandes vocales provoquées par un bruit de fond plus fort que votre voix.
- Vous ne pouvez pas utiliser les commandes vocales lorsque vous écoutez de la musique avec votre oreillette.

Appairage et connexion de l'oreillette

L'appairage consiste à créer une liaison sans fil unique et cryptée entre deux appareils Bluetooth lorsque ceux-ci sont configurés pour communiquer entre eux.

En mode Appairage, les appareils doivent être suffisamment proches l'un de l'autre.

Appairage et connexion de l'oreillette à un téléphone

1. Accédez au mode Appairage.
   - Lorsque l'oreillette est allumée, maintenez la touche de conversation enfoncée pendant 4 secondes. L'icône Bluetooth se met à clignoter.
   - Vous pouvez également utiliser la commande vocale *« Pair Normal »* (Appairage normal).
   - Lorsque vous allumez l'oreillette pour la première fois, elle passe immédiatement en mode Appairage.
2. Activez la fonction Bluetooth sur votre téléphone et recherchez l'oreillette (consultez le mode d'emploi de votre téléphone).
3. Sélectionnez l'oreillette (HM6450) dans la liste des appareils détectés par votre téléphone.
4. Le cas échéant, saisissez le code PIN Bluetooth 0000 (4 zéros) pour appairer et connecter l'oreillette à votre téléphone.

- Votre oreillette est compatible avec la fonction d'appairage simple, ce qui permet de l'appairer à un téléphone sans demander de code PIN. Cette fonction est disponible sur les téléphones compatibles avec la version Bluetooth 2.1 ou supérieure.
- Si votre téléphone prend en charge le profil A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), vous pouvez aussi écouter de la musique avec votre oreillette.

L'oreillette peut également être appairée à l'aide de la fonction d'appairage actif. Reportez-vous à la page 55.

Connexion à deux téléphones Bluetooth

En activant la fonction Multi-point, vous pouvez connecter votre oreillette à deux téléphones Bluetooth en même temps.

1. Connectez-vous au premier téléphone Bluetooth.
2. Activez la fonction Multi-point. Reportez-vous à la page 54.
3. Activez la fonction Bluetooth sur le second téléphone Bluetooth et recherchez l'oreillette (consultez le mode d'emploi de votre téléphone).
4. Sélectionnez l'oreillette (HM6450) dans la liste des appareils détectés par le second téléphone Bluetooth.
5. Si un code vous est demandé, saisissez le code PIN Bluetooth 0000 (4 zéros) pour connecter l'oreillette au second téléphone Bluetooth.
6. Reconnectez-vous à l'oreillette depuis le premier téléphone.

☑ Il se peut que l'un des deux téléphones que vous souhaitez connecter à l'oreillette ne parvienne pas à se connecter à un autre téléphone.

Pour activer et désactiver la fonction Multi-point

- En mode Appairage, maintenez enfoncée la touche de volume Haut pour activer la fonction Multi-point ou la touche de volume Bas pour la désactiver.
- Vous pouvez également utiliser la commande vocale « *Multi Point Setting* » (Réglage Multi-point). Dites « *Yes* » (Oui) ou « *No* » (Non) pour changer de mode.

Déconnexion de l'oreillette

Éteignez l'oreillette ou utilisez le menu Bluetooth de votre téléphone pour supprimer l'appareil de la liste d'appairage.

Reconnexion de l'oreillette

Appuyez sur la touche de conversation de l'oreillette ou utilisez le menu Bluetooth de votre téléphone.

☑ Votre oreillette tentera de se reconnecter automatiquement à chaque fois que vous l'allumerez. Si la fonction Multi-point est activée, votre oreillette tentera de se reconnecter aux deux derniers appareils auxquels elle aura été connectée. Il est possible que cette fonction ne soit pas disponible sur certains appareils.

Appairage via la fonction d'appairage actif

Si la fonction d'appairage actif est activée, votre oreillette recherche automatiquement un appareil Bluetooth à sa portée et tente de s'y connecter.

1. L'option de visibilité Bluetooth du téléphone doit être activée.
2. Placez l'oreillette et le téléphone à proximité l'un de l'autre afin d'éviter tout appairage avec d'autres appareils.
3. En mode Appairage, maintenez la touche de conversation de l'oreillette enfoncée. Vous pouvez également utiliser la commande vocale *« Pair Active »* (Appairage actif). L'icône Bluetooth se met à clignoter. L'oreillette tente d'effectuer un appairage actif pendant 20 secondes. Pour accéder au mode Appairage, reportez-vous à la page 51.

- Le téléphone Bluetooth que vous voulez connecter ne doit pas être appairé avec d'autres appareils. Si le téléphone est déjà connecté à un autre appareil, coupez la connexion et redémarrez la fonction d'appairage actif.
- Il est possible que cette fonction ne soit pas disponible sur certains appareils.
- Lorsque l'oreillette est appairée à votre téléphone, la connexion s'effectue via le profil Mains-libres. Pour établir une connexion via un autre profil, A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) par exemple, consultez le mode d'emploi de votre téléphone pour savoir comment appairer l'appareil Bluetooth.

Utilisation des fonctions d'appel

- Les fonctions d'appel disponibles peuvent varier d'un téléphone à un autre.
- Pour une meilleure qualité sonore pendant un appel, évitez de couvrir le microphone secondaire.

Passer un appel

Rappeler le dernier correspondant

Pour rappeler le dernier numéro composé sur le téléphone principal :

- Appuyez sur la touche de conversation.
- Vous pouvez également utiliser la commande vocale « *Redial* » (Rappeler).

Pour rappeler le dernier numéro composé sur le téléphone secondaire :

- Appuyez deux fois sur la touche de conversation.
- Vous pouvez également utiliser la commande vocale « *Redial Two* » (Rappeler sur le deuxième).

Sur certains téléphones, appuyer sur la touche de conversation permet d'ouvrir le journal d'appels. Appuyez à nouveau sur la touche de conversation pour composer le numéro sélectionné.

Numérotation vocale

Pour effectuer la numérotation vocale à partir du téléphone principal :

- Maintenez la touche de conversation enfoncée tout en prononçant un nom.
- Vous pouvez également utiliser la commande vocale « *Phone Voice Command* » (Commande vocale du téléphone).

Pour effectuer la numérotation vocale à partir du téléphone secondaire :

- Vous pouvez également utiliser la commande vocale « *Phone Voice Command Two* » (Commande vocale du deuxième téléphone).

Cette fonction n'est disponible qu'avec le profil Mains-libres.

Composition par numérotation abrégée sur votre téléphone

Utilisez la commande vocale « *Call 1* », « *Call 2* » ou « *Call 3* » (Appel 1, Appel 2 ou Appel 3).

Votre oreillette reconnaît jusqu'à trois chiffres de numérotation abrégée enregistrés sur votre téléphone.

Cette fonction n'est disponible qu'avec le profil Mains-libres.

Répondre à un appel

- Appuyez sur la touche de conversation pour répondre à un appel lorsque vous entendez la sonnerie des appels entrants.
- Vous pouvez également prononcer *« Answer »* (Répondre) lorsque vous entendez *« Incoming call. Say Answer or Ignore »* (Appel entrant. Dites Répondre ou Ignorer).

- Si vous recevez deux appels simultanément sur les deux appareils connectés, vous ne pouvez répondre qu'à l'appel reçu sur le téléphone principal.
- Si vous écoutez de la musique, la musique s'arrête pendant l'appel.

Mettre fin à un appel

Appuyez sur la touche de conversation pour mettre fin à un appel.

Rejeter un appel

- Maintenez la touche de conversation enfoncée pour rejeter un appel.
- Vous pouvez également prononcer *« Ignore »* (Ignorer) lorsque vous entendez *« Incoming call. Say Answer or Ignore »* (Appel entrant. Dites Répondre ou Ignorer).

- Si vous recevez des appels simultanément sur les deux appareils connectés, vous ne pouvez rejeter que l'appel reçu sur le téléphone principal.
- Cette fonction n'est disponible qu'avec le profil Mains-libres.

Options disponibles en cours d'appel

Les options suivantes sont disponibles pendant un appel :

Régler le volume

Appuyez sur la touche de volume Haut ou Bas pour régler le volume.

☑ L'oreillette émet un bip lorsque le volume atteint son niveau minimum ou maximum.

Désactiver le microphone

Appuyez sur la touche de volume Haut ou Bas et maintenez-la enfoncée pour désactiver le microphone de façon à empêcher votre interlocuteur de vous entendre. Lorsque le microphone est désactivé, l'oreillette émet un signal sonore à intervalles réguliers. Appuyez de nouveau sur la touche de volume Haut ou Bas et maintenez-la enfoncée pour réactiver le microphone.

Transférer un appel du téléphone vers l'oreillette

Appuyez sur la touche de conversation de l'oreillette pour transférer un appel du téléphone vers l'oreillette.

Mettre un appel en attente

Maintenez la touche de conversation enfoncée pour mettre en attente l'appel en cours.

- Cette fonction n'est pas disponible lorsque l'oreillette est connectée à deux téléphones.
- Cette fonction n'est disponible qu'avec le profil Mains-libres.

Prendre un deuxième appel

- Appuyez sur la touche de conversation pour mettre fin au premier appel et répondre à un deuxième appel.
- Maintenez la touche de conversation enfoncée pour mettre le premier appel en attente et répondre à un deuxième appel. Maintenez à nouveau la touche de conversation enfoncée pour basculer entre l'appel en cours et l'appel en attente.

- Cette fonction n'est disponible qu'avec le profil Mains-libres.
- Lorsque l'oreillette est connectée à deux téléphones Bluetooth, vous ne pouvez pas répondre à un deuxième appel sur le même téléphone. Cela peut varier en fonction de votre téléphone.

Connexion de l'oreillette à un lecteur audio

Vous pouvez appairer et connecter votre oreillette à un lecteur audio tel qu'un lecteur MP3. Lorsque l'oreillette est connectée aux deux appareils (téléphone et lecteur audio), vous pouvez appeler et recevoir des appels sur le téléphone pendant que vous écoutez de la musique sur votre lecteur audio.

Appairage et connexion de l'oreillette à un lecteur audio

1. Réalisez l'appairage de l'oreillette avec un téléphone. Reportez-vous à la page 51.
2. Si l'appairage aboutit, maintenez la touche de conversation enfoncée pendant 4 secondes pour revenir en mode Appairage. Vous pouvez également utiliser la commande vocale « *Pair Normal* » (Appairage normal).
3. Recherchez votre lecteur audio, appairez-le et connectez-le (reportez-vous au mode d'emploi du lecteur).
4. Connectez-vous au premier téléphone appairé.

- Si votre oreillette est déjà connectée au téléphone Bluetooth à l'aide du profil A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), vous ne pouvez connecter aucun autre lecteur audio.
- Si l'oreillette perd la connexion avec le lecteur audio appairé, maintenez la touche de volume Haut de l'oreillette enfoncée pour rétablir la connexion.
- Vous ne pouvez pas contrôler la lecture à l'aide de votre oreillette.

Application d'un effet sonore (SoundAlive)

Vous pouvez appliquer des effets sonores appropriés à la musique lors de l'écoute.

Pour appliquer un mode audio tel que Normal, Vocal ou Instrument, appuyez sur la touche vocale pendant que vous écoutez de la musique. Vous pouvez également basculer entre les différents modes audio en appuyant sur la touche vocale.

Suppression de base de données

Lorsque l'oreillette est appairée à un appareil, elle enregistre automatiquement les paramètres de connexion et certaines données, notamment l'adresse Bluetooth ou le type d'appareil.

Si vous souhaitez réinitialiser les paramètres de connexion de l'oreillette :

1. En mode Appairage, maintenez les deux touches de volume enfoncées simultanément pendant 4 secondes.
2. Appuyez sur la touche de volume Bas.
   - Si vous n'appuyez pas sur la touche de volume Bas au bout de 5 secondes, l'oreillette passe en mode Appairage.

Annexe

Questions fréquentes

L'oreillette fonctionne-t-elle avec des ordinateurs portables, des PC et des PDA ?	Votre oreillette fonctionne avec les appareils qui prennent en charge votre profil et votre version Bluetooth. Pour connaître les caractéristiques techniques, consultez la page 68.
Pourquoi est-ce que j'entends des parasites ou des interférences pendant que je suis en communication ?	Les appareils tels que les téléphones sans fil et les équipements de réseau sans fil peuvent provoquer des interférences, que l'on entend comme des parasites. Pour réduire les interférences, gardez l'oreillette éloignée de tout autre appareil utilisant ou produisant des ondes radio.
L'oreillette peut-elle provoquer des interférences avec le système électronique d'une voiture, une radio ou un ordinateur ?	Votre oreillette produit considérablement moins d'interférences qu'un téléphone portable classique. Elle n'émet en outre que des signaux qui sont conformes à la norme Bluetooth internationale. Dès lors, il ne devrait pas y avoir d'interférences avec d'autres équipements électroniques.

D'autres utilisateurs de téléphones Bluetooth peuvent-ils entendre ma conversation ?	Lorsque vous appairez l'oreillette à votre téléphone Bluetooth, vous créez un lien unique entre ces deux appareils Bluetooth. La technologie sans fil Bluetooth utilisée dans l'oreillette ne peut être contrôlée facilement par des tiers. La puissance des radiofréquences des signaux Bluetooth sans fil est sensiblement inférieure à celle produite par un téléphone portable classique.
Pourquoi est-ce que j'entends un écho pendant que je suis en communication ?	Réglez le volume de l'oreillette ou déplacez-vous et recommencez.
Comment puis-je nettoyer mon oreillette ?	Pour la nettoyer, utilisez un chiffon doux, propre et sec.
L'oreillette ne se charge pas entièrement.	Il se peut que l'oreillette et le chargeur n'aient pas été correctement connectés. Débranchez le chargeur de l'oreillette, puis rebranchez et rechargez l'oreillette.
Je n'arrive pas à utiliser toutes les fonctions décrites dans le manuel.	Les fonctions disponibles peuvent varier en fonction de l'appareil connecté. Si votre oreillette est connectée simultanément à deux appareils, certaines fonctions ne seront peut-être pas disponibles.

Garantie

Samsung garantit ce produit contre les défauts matériels, de conception et de qualité pendant une durée d'un an à compter de la date d'achat.*

Si, durant la période de garantie, ce produit s'avérait défectueux malgré une utilisation normale, retournez-le au revendeur ou au centre de service après-vente qualifié. La responsabilité de Samsung et de sa société de maintenance est limitée au prix de la réparation et/ou au remplacement de l'appareil sous garantie.

- La garantie est limitée à l'acheteur d'origine.
- Une copie de votre facture ou toute autre preuve d'achat est nécessaire pour la mise en place du service après-vente.
- Si le numéro de série ou les étiquettes ont été enlevés, si le produit a subi un dommage ou s'il a été mal installé, modifié ou réparé par un tiers non habilité, la garantie sera annulée.
- Sont exclus de la garantie les composants considérés comme des consommables dont la durée de vie est limitée dans le temps (tels que les batteries et autres accessoires).
- Samsung décline toute responsabilité en cas de perte ou de dommage survenus au cours du transport de l'appareil. Toutes les réparations effectuées sur les produits Samsung par des tiers non habilités annulent la garantie.

---

* La durée de garantie peut varier d'une région à l'autre.

Les bons gestes de mise au rebut de ce produit

(Déchets d'équipements électriques et électroniques)

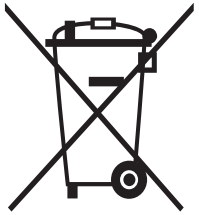
(Applicable dans les pays de l'Union Européenne et dans d'autres pays européens pratiquant le tri sélectif)

Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.

Les entreprises et professionnels sont invités à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets professionnels et commerciaux.

Élimination des batteries de ce produit



(Applicable aux pays de l'Union européenne et aux autres pays européens dans lesquels des systèmes de collecte sélective sont mis en place)

Le symbole sur la batterie, le manuel ou l'emballage indique que les batteries de ce produit ne doivent pas être éliminées en fin de vie avec les autres déchets ménagers. L'indication éventuelle des symboles chimiques Hg, Cd ou Pb signifie que la batterie contient des quantités de mercure, de cadmium ou de plomb supérieures aux niveaux de référence stipulés dans la directive CE 2006/66. Si les batteries ne sont pas correctement éliminées, ces substances peuvent porter préjudice à la santé humaine ou à l'environnement.

Afin de protéger les ressources naturelles et d'encourager la réutilisation du matériel, veillez à séparer les batteries des autres types de déchets et à les recycler via votre système local de collecte gratuite des batteries.

La batterie rechargeable intégrée à ce produit ne peut pas être remplacée par l'utilisateur. Pour plus d'informations sur son remplacement, contactez votre fournisseur de services.

Caractéristiques techniques

Élément	Spécifications et description
Version Bluetooth	2.1 + EDR
Profil de prise en charge	Profil Oreillette, profil Mains-libres, profil Distribution audio avancée
Plage de fonctionnement	Jusqu'à 10 mètres
Temps de veille	Jusqu'à 180 heures*
Temps de communication	Jusqu'à 6 heures*
Temps de lecture	Jusqu'à 5 heures*
Temps de chargement	Environ 2 heures*

* L'autonomie réelle peut varier en fonction du modèle de téléphone et de l'utilisation.

SAMSUNG
ELECTRONICS

Déclaration de conformité (R&TTE)

Nous, **Samsung Electronics**

déclarons sous notre seule responsabilité que le produit

Oreillette Bluetooth : HM6450

sur lequel porte cette déclaration, est en conformité avec les normes et/ou autres documents normatifs suivants.

SÉCURITÉ	EN 60950- 1 : 2006+A11:2009
EMC	EN 301 489- 01 V1.8.1 (04-2008) EN 301 489- 17 V2.1.1 (05-2009)
RADIO	EN 300 328 V1.7.1 (10-2006)

Ce produit a été testé et s'est avéré conforme aux normes relatives à l'émission de fréquences radio. En outre, nous déclarons que cet appareil satisfait à toutes les conditions essentielles de la directive 1999/5/CE.

disponible sur simple demande.

(Représentant pour l'Union européenne)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, Royaume-Uni*

2010.12.21 — Joong-Hoon Choi/Directeur Général

(lieu et date d'émission) (nom et signature du responsable dûment habilité)

* Cette adresse n'est pas celle du Centre de service après-vente de Samsung. Pour obtenir l'adresse ou le numéro de téléphone du Centre de service après-vente de Samsung, consultez la carte de la garantie ou contactez le revendeur de votre produit.

SAMSUNG
ELECTRONICS

Printed in China
GH68-32884M
France. 08/2011. Rev. 1.0

www.samsung.com